PEMERINTAH KABUPATEN BANYUASIN
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SD ISLAM TERPADU RAUDHATUN NAQIYAH
TERAKREDITASI "A"
Alamat : Jln. Kebun Jeruk RT. 40 RW. 10 Desa Lalang Sembawa Kecamatan Sembawa 30953
e-mail: sditraudhatunnaqiyah18@gmail.com npsn.69985572

SUMATIF AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN PELAJARAN 2025/2026
KURIKULUM MERDEKA

Nama Peserta Didik	:	No Ujian	:
Mata Pelajaran	: IPAS	Waktu	:
Hari / Tanggal	: Jumat ,05 Desember 2025	Kelas / Semester	: IV / Gasal

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memberi tanda silang (x) pada huruf a, b, c dan d di bawah ini!

Perhatikan gambar berikut!

1. Pengaruh gaya terhadap benda pada gambar di atas yaitu. . .

a. Mengubah bentuk benda

b. Membuat benda bergerak

c. Mengubah arah gerak benda

d. Membuat benda diam menjadi bergerak

Perhatikan gambar di bawah!

2. Berdasarkan gambar di atas, pengaruh gaya terhadap benda yaitu . . . .

a. Mengubah Bentuk Benda

b. Membuat Benda Bergerak

c. Mengubah Arah Gerak Benda

d. Membuat Benda Diam Menjadi Bergerak

Perhatikan gambar di bawah!

3. Gambar di atas menunjukkan adanya . . .

a. Gaya pegas c. Gaya Otot

b. Gaya gravitasi d. Gaya Magnet

Perhatikan tabel berikut!

No	Pernyataan-pernyataan
1	Mempertahankan bentuknya
2	beratnya selalu sama setelah diberi gaya

LIVEWORKSHEETS

3	Menarik benda-benda sekitar
4	Kembali menjadi bentuk semula setelah diberi gaya

4. Gaya pegas adalah gaya yang terjadi pada benda elastis. Pernyataan di atas yang benar terkait benda elastis ditunjukkan oleh nomor . . .

a. 1 dan 2 c. 2 dan 3

b. 1 dan 4 d. 3 dan 4

Perhatikan gambar di bawah!

5. Tim merah menarik tali ke kanan, sedangkan tim putih menarik tali ke kiri. Apabila tim merah menarik lebih kuat daripada tim putih, maka . . .

a. Tidak ada yang bergerak

b. Kedua tim akan bergerak

c. Tim merah akan bergerak mendekati tim putih

d. Tim putih akan bergerak mendekati tim merah

Perhatikan tabel berikut!

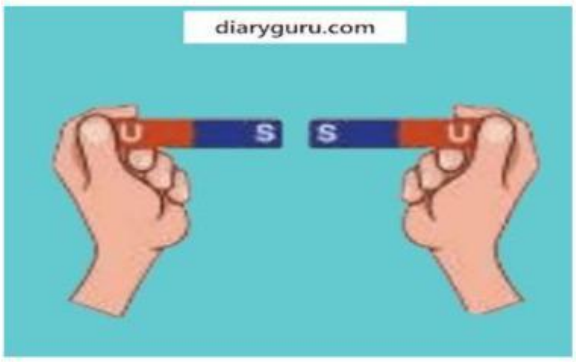
No	Pernyataan
1	panjang tali yang digunakan
2	berat benda yang bergesekan
3	kasar atau licin permukaan
4	luas permukaan benda yang bergesekan

6. Gaya gesek yang terjadi pada suatu benda dipengaruhi oleh dua hal. Dua hal tersebut ditunjukkan oleh pernyataan nomor . . .

a. 1 dan 2 c. 2 dan 3

b. 1 dan 3 d. 3 dan 4

Perhatikan gambar di bawah!



7. Peristiwa yang akan terjadi pada gambar di atas yaitu. . .

a. Kedua magnet saling tarik-menarik

b. Kedua magnet saling tolak menolak

c. Kedua magnet saling diam

d. Kedua magnet saling bergesekan

8. Adit meletakkan bola di tengah-tengah lapangan. Kemudian dia menendang bola tersebut ke arah gawang. Peristiwa tersebut menunjukkan adanya pengaruh gaya yaitu . . .

a. Mengubah bentuk benda

b. Membuat benda diam menjadi bergerak

c. Mengubah arah gerak benda

d. Membuat benda bergerak menjadi diam

9. Rio dan Banu ditugaskan Pak Guru untuk memindahkan meja ke luar kelas. Semula mereka mengangkat meja tersebut. Namun, mereka tidak kuat. Kemudian, Rio dan Banu sepakat untuk mendorong meja. Akhirnya, mereka berhasil memindahkan meja ke luar kelas. Berikut ini pernyataan yang benar tentang peristiwa tersebut yaitu. . . . .

a. Meja memberikan gaya pada Rio dan Banu.

b. Rio dan Banu memberikan gaya pada

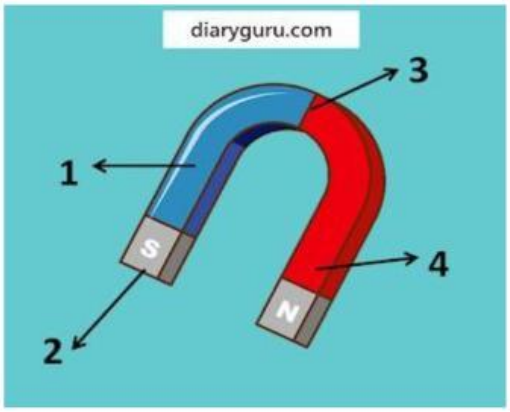
LIVEWORKSHEETS

meja

c. Rio dan Banu tidak menggunakan gaya

d. Meja dapat menghasilkan gaya

Perhatikan gambar di bawah!



10. Bagian magnet di atas yang paling kuat menarik besi yaitu nomor. . .

a. 1 c. 3

b. 2 d. 4

Perhatikan gambar berikut!

11. Peta yang ditunjukkan oleh gambar di atas termasuk jenis . . .

a. Peta digital c. Peta khusus

b. Peta cetak d. Peta timbul

12. Ilmu yang mempelajari tentang peta dan bagaimana cara membuatnya disebut….

a. Kartografi c. Kaligrafi

b. Kartografer d. Kaligraf

13. Didataran tinggi, kamu bisa melihat berbagai kenampakan alam, seperti….

a. Gunung dan pantai.

b. Gunung dan bukit.

c. Pantai dan sungai.

d. Bukit dan sungai.

Perhatikan tabel berikut!

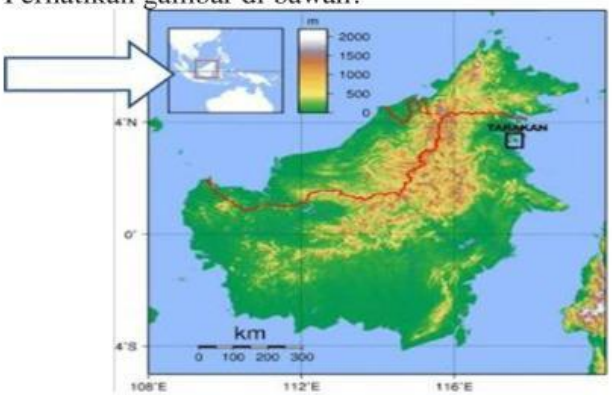
No	Pernyataan-pernyataan
1	Menunjukkan lokasi peta utama dalam konteks yang lebih luas
2	Menentukan lokasi suatu tempat di permukaan bumi
3	Menunjukkan perbandingan antara jarak di peta dengan jarak sebenarnya
4	Menjelaskan simbol-simbol yang digunakan di dalam peta

14. Terdapat beberapa komponen kelengkapan peta. Pernyataan di atas yang benar terkait kegunaan komponen inset peta ditunjukkan oleh nomor . . .

a. 1 c. 3

b. 2 d. 4

Perhatikan gambar di bawah!



14. Komponen peta yang ditunjuk oleh tanda panah pada gambar di atas yaitu . . .

a. Judul Peta

b. Skala Peta

c. Inset Peta

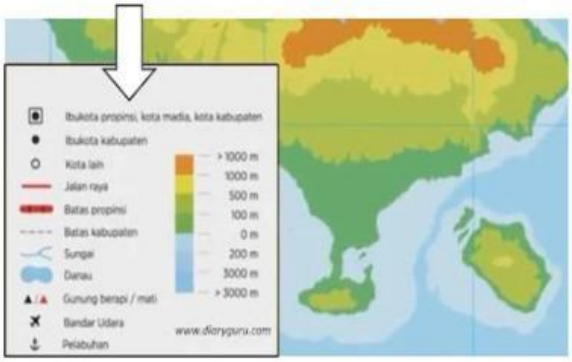
d. Legenda Peta

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan gambar di bawah!

15. Pembentukan bentang alam terjadi akibat pergerakan dalam bagian-bagian bumi. Bagian bumi yang ditunjuk oleh huruf X yaitu. . .
    a. Kerak bumi
    b. Lempeng bumi
    c. Inti dalam
    d. Dalam bumi

Perhatikan gambar berikut!



16. Komponen peta yang ditunjuk oleh tanda panah pada gambar di atas yaitu . . .
    a. Judul Peta
    b. Skala Peta
    c. Inset Peta
    d. Legenda Peta

Perhatikan gambar berikut!

17. Gambar di atas menunjukkan salah satu contoh bentang alam yaitu . . .
    a. Sungai
    b. Danau
    c. Air laut
    d. patahan samudra tengah

18. Danau Toba merupakan salah satu bentang alam yang terletak di Sumatera Utara. Bentang alam tersebut terbentuk dari. . .
    a. Pergeseran Lempengan
    b. Pengikisan Tanah
    c. Arus Laut Dan Angin
    d. Letusan Besar Gunung

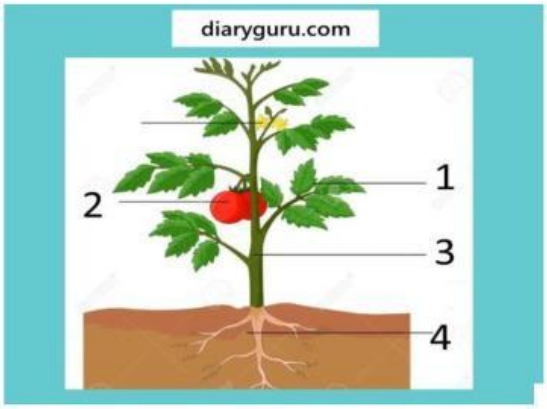
19. Hamparan alam dengan berbagai bentuk permukaan bumi disebut...
    a. Bentang alam
    b. Kenampakan alam
    c. Peta umum
    d. Peta khusus

Perhatikan gambar di bawah!

20. Salah satu ragam bentang alam adalah gunung vulkanik. Pada gambar di atas, gunung vulkanik ditunjukkan oleh nomor . . .
    a. 1 c. 3
    b. 2 d. 4

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan gambar di bawah!



21. Bagian tumbuhan yang berperan untuk mengeluarkan gas oksigen ditunjukkan oleh nomor...
    a. Satu c. Tiga
    b. Dua d. Empat

Perhatikan gambar di bawah!

22. Peran bagian tumbuhan yang ditunjuk oleh tanda panah dalam proses fotosintesis yaitu...
    a. Untuk mencatat harga karya seni.
    b. Untuk mencatat dan menggambar proses pembuatan karya seni.
    c. Untuk menghias ruangan.
    d. Untuk memarkan karya kepada orang lain.

23. Matahari merupakan sumber energi cahaya terbesar dibumi. Berikut ini yang merupakan perubahan energi dari energi cahaya matahari menjadi energi kimia adalah….
    a. Mengeringkan pakaian.
    b. Pembangkit tenaga listrik
    c. Membantu nelayan berlayar.
    d. Membantu tumbuhan untuk fotosintesis.

Perhatikan gambar di bawah!

24. Tanaman yang tidak memiliki klorofil ditunjukkan oleh nomor...
    a. 1 saja
    b. 1 dan 4
    c. 2 dan 3
    d. 2 dan 4

Perhatikan tabel berikut!

No	Komponen
1	Oksigen
2	Karbondioksida
3	Cahaya Matahari
4	Air
5	Tanah

25. Komponen-komponen yang diperlukan tumbuhan untuk melakukan fotosintesis ditunjukkan oleh nomor. . .
    a. 1, 3, dan 5
    b. 2, 3, dan 4
    c. 2, 4, dan 5
    d. 1, 3, 4, dan 5

Perhatikan gambar di bawah!

LIVEWORKSHEETS

26. Benda yang mengalami perubahan energi kimia menjadi energi listrik ditunjukkan oleh gambar nomor. . .

a. 1 c. 3
b. 2 d. 4

Perhatikan gambar di bawah!

27. Benda pada gambar di atas sering kita gunakan saat listrik padam. Perubahan energi yang terjadi pada benda tersebut yaitu . . .

a. energi panas ➔ energi gerak ➔ energi cahaya
b. energi gerak ➔ energi listrik ➔ energi cahaya
c. energi listrik ➔ energi kimia ➔ energi cahaya
d. energi kimia ➔ energi listrik ➔ energi cahaya

28. penanak nasi atai rice cooker merupakan alat yang digunakan untuk memasak nasi. Perubahan energi yang terjadi pada rice cooker adalah ….

a. Energi panas menjadi energi listrik.
b. Energi kimian menjadi energi panas.
c. Energi listrik menjadi energi panas.
d. Energi listrik menjadi enegeri cahaya.

Perhatikan gambar di bawah!

29. Siswa kelas IV melaksanakan percobaan seperti gambar di atas. Setelah 15-30 menit, siswa melihat adanya gelembung-gelembung pada daun. Percobaan tersebut bertujuan untuk menunjukkan bahwa fotosintesis . . .

a. menghasilkan karbohidrat
b. menghasilkan oksigen
c. memerlukan karbon dioksida
d. memerlukan air

Perhatikan tabel berikut!

No	Komponen
1	Air
2	Oksigen
3	Karbon dioksida
4	Klorofil

30. Komponen-komponen dari alam yang dibutuhkan tumbuhan untuk melakukan fotosintesis ditunjukkan oleh nomor . . .

a. 1 dan 3
b. 1 dan 4
c. 2 dan 3
d. 2 dan 4

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS